

ОЦЕНКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ РАПСОПРОДУКТОВОГО ПОДКОМПЛЕКСА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

В.Ю. Дрозд, магистрант

Научный руководитель – О.В. Орешиникова, к.э.н., доцент

Полесский государственный университет

В мировом сельском хозяйстве складывается заметная тенденция, связанная с интенсивным наращиванием производства семян масличных культур, которые являются основным сырьём для получения растительных масел, а также ценного источника кормового белка.

Основными сельскохозяйственными культурами, возделываемыми в Республике Беларусь с целью производства растительного масла, являются подсолнечник, лён, рапс и соя. В последнее же время наибольшее внимание уделяется производству рапса, поскольку он является уникальной масличной культурой, имеющей широкие возможности применения, как в пищевых, так и в технических целях. Развитие рапсопродуктового подкомплекса оказывает влияние и на животноводческую отрасль. Так, при производстве масла из семян рапса в качестве побочных продуктов получают жмых и экстракционный шрот, которые используются на корм животным. Они являются ценными кормовыми средствами, которые пользуются большим спросом в качестве компонентов кормосмесей на птицефабриках, комбикормовых заводах, животноводческих комплексах.

Весь производственный процесс в данном подкомплексе можно разделить на четыре стадии (Рисунок 1)

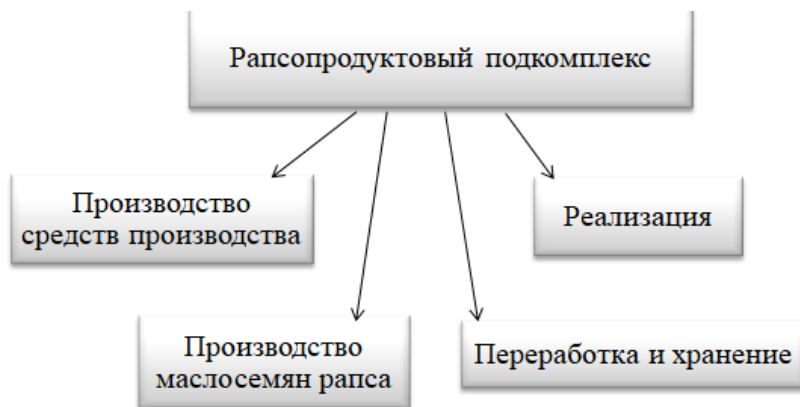


Рисунок 1. - Функционально-отраслевая структура рапсопродуктового подкомплекса

Примечание – Источник: Собственная разработка на основе [3]

Переработка семян рапса — фактически безотходное производство: мы получаем масло, выход которого составляет 36–40 процентов, остальное — жмых, богатый протеином, поэтому ценный для животноводства. В итоге сокращается потребность в импортном сырье, что приводит к снижению затрат и повышению рентабельности отрасли.

Производство растительного масла из семян рапса для Республики Беларусь весьма важно, так как рапсовое масло вполне пригодно для замены подсолнечного, которое в основном импортируется из стран ближнего и дальнего зарубежья. Для обеспечения белорусского населения растительными маслами Минсельхозпрод РБ ежегодно отмечает необходимость расширения посевов под рапсом, который среди основных масличных наиболее приспособлен под климатические условия страны. [2]

Динамику посевных площадей под данную культуру можно рассмотреть на рисунке 2.



Рисунок 2. – Динамика посевной площади маслосемян рапса

Примечание – Источник: Собственная разработка на основе статистических данных

Озвученные прогнозы на 2018 год предполагали доведение площадей до 485 тыс. га (озимый и яровой рапс). Однако общая посевная площадь под данной культурой в 2018 году немного не дотянула до планируемой – 359,2 тыс. га. В 2019 году в сравнении с 2018 годом посевная площадь под данную культуру возросла на 0,9% и составила 362,6 тыс. га.

За счёт соблюдения технологии возделывания в 2019 г. было достигнуто значительное увеличение производства маслосемян рапса. Динамику валового сбора рапса можно рассмотреть на рисунке 3.



Рисунок 3. – Динамика валового сбора рапса

Примечание – Источник: Собственная разработка на основе статистических данных

На полях, где были применены гербициды и внесены в достаточном количестве удобрения, наблюдалось значительное увеличение урожайности рапса. В 2019 г. произошёл рост урожайности по сравнению с предыдущим годом, показатель увеличился на 28%, с 13,1 ц/га до 16,8 ц/га (Рисунок 4)



Рисунок 4. – Динамика урожайности рапса

Примечание – Источник: Собственная разработка на основе статистических данных

Переработку маслосемян рапса в Беларуси осуществляют три крупнейшие предприятия концерна — Гомельский жировой комбинат, Минский маргариновый завод и Бобруйский завод растительных масел. [2]

Таким образом, следует отметить, что рапсопродуктовый подкомплекс занимает важное место в системе АПК и является достаточно перспективным направлением экономики страны в целом. На протяжении последних лет наблюдается увеличение посевных площадей, валового сбора и урожайности культуры. Помимо крупнейших государственных предприятий появляются и мелкие перерабатывающие предприятия, тем самым обеспечивается занятость населения в сельском хозяйстве.

Список использованных источников

1. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/selskoe-hozyaistvo/selskoe-khozyaystvo/godovye-dannye/> – Дата доступа: 15.03.2021
2. Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по земледелию [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.izis.by> – Дата доступа: 17.03.2021.
3. Министерство экономики Республики Беларусь [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.economy.gov.by> – Дата доступа: 07.03.2021